OPEN FRAME COLOUR MONITORS STD RESOLUTION

14" - 15" - 20" - 21" - 25" - 28" - 33"

SL/70006 Series

Moniteres:

10'' 335.000 — 26.800

14'' 315.000 25.200

PRINCIPALI CARATTERISTICHE

- Alta affidabilità
- Gestione di sincronismi con polarità positiva o negativa (selezionabile tramite commutatore su piastra base).
- Possibilità di controllo remoto, tramite schedino opzionale con cavo di 1,5 mt., delle seguenti regolazioni:
  - Ampiezza, frequenza e fase orizzontale e verticale;
  - Luminosità e contrasto.

- Scheda di pilotaggio uguale, eccetto poche modifiche di personalizzazione, per tutti i modelli dal 14" al 33".

  N.B. È possibile effettuare customizzazioni in linea con le esigenze del cliente.

MAIN CHARACTERISTICS

- *Outstanding reliability*
- *Operation of synchronism with positive and negative polarity (selected by switch on base plate).*
- *Remote control possible, with optional card and 1.5 meter cable, of following adjustments:*
  - *Amplitude, frequency and horizontal and vertical phase;*
  - *Brightness and contrast.*

- *For all models from 14" to 33", the driver module is the same except for a few changes in personalization.*

  N.B. Customizing possible in line with customer requirements.

CHIAVE DI CODIFICA / *CODING KEY*

SL/	76	**	*	*	*	*	*

****** (screen size):

00 = (INDICA LA CODIFICA DEL SOLO KIT SCHEDE) *(CODE USED ONLY FOR BOARDS KIT)*
14 = 14"
15 = 15"
20 = 20"
21 = 21"
25 = 25"
28 = 28"
33 = 33"

First *:

1 = CGA
2 = EGA
3 = VGA
4 = ...
5 = OPZIONALE / *OPTIONAL*
6 = 25 KHz

Second *:

1 = TTL
2 = ANALOGICO / *ANALOGUE*
3 = VIDEOCOMPOSITO / *VIDEOCOMPOSITE*
4 = ANALOGICO-VIDEOCOMPOSITO / *ANALOGUE- VIDEOCOMPOSITE*
5 = ...

Third *:

0 = MONITOR COMPLETO DI COPERTURA / *MONITOR WITH COVER*
3 = 14"
4 = 15"/20"
5 = 21"/28"
6 = 33"
7 = ..."

Last **:

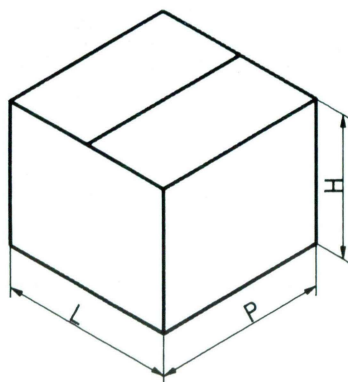
00 = Indica un prodotto STD. Altri numeri o caratteri alfanumerici indicano una customizzazione

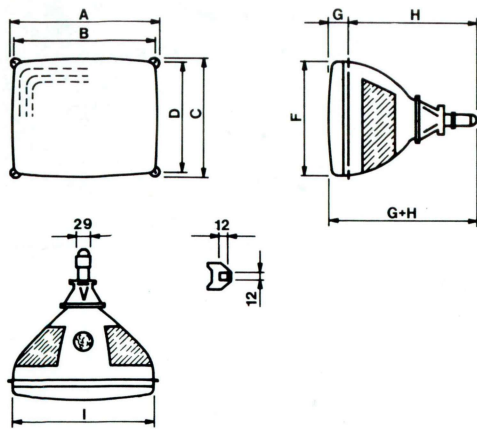
00 = Is for STD products. Other number or alphanumeric characters are used for custom products.

CODICE DEL MONITOR: SL/76***** — ***MONITOR CODE: SL/76******

STANDARD	CGA	*STANDARD*
Alimentazione		*Power supply*
Tensione	220/240 Vac	*Voltage*
Consumo	85W	*Consumption*
Segnale video (R, G, B)	*Analog/TTL	*Video signals (R,G,B)*
Sincronismi		*Sync. signals*
Orizzontale	TTL +/-	*Horizontal*
Verticale	TTL +/-	*Vertical*
Composito Orizz./Vert.	TTL +/-	*H/V Composite*
Impedenza di ingresso		*Input impedance (Ohm)*
Video	1000 Ohm	*Video*
Sincronismo Orizz.	>6.8 KOhm	*H sync.*
Sincronismo Vert.	>6.8 KOhm	*V sync.*
Intensificato	N.A.	*Intensifier*
Scansione orizzontale		*Horizontal scanning*
Frequenza (Khz)	15.7	*Frequency (Khz)*
Tempo di ritraccia	<=11.5	*Retrace time (us)*
Scansione verticale		*Vertical scanning*
Frequenza (Hz)	50	*Frequency (Hz)*
Tempo di ritraccia	<=1.15	*Retrace time (ms)*
Banda passante video (MHz)	>=10	*Video Bandwidth (MHz)*
Caratteristiche del video		*Visual performance*
Cinescopio	14"/15"/20"/21"/25"/28"/33"	*Used CRT*
Angolo deflessione	90° (14"...20")/110° (21"...33")	*Deflection*
Linearità (%)	<10	*Linearity (%)*
Spompaggio (%)	<1.5	*Blooming (%)*
Distorsione (%)	<1	*Raster distorsion (%)*
Condizioni operative		*Operating conditions*
Temperatura (°C)	0... +50	*Temperature (C°)*
Umidità (%)	10..90	*Humidity (%)*
Condizioni non operative		*Non operating conditions*
Temperatura (°C)	-35...+60	*Temperature (C°)*
Umidità (%)	5..95	*Humidity (%)*
Normative di sicurezza	IEC950/UL478	*Safety STD conformity*
Approvazioni	IMQ	*Safety STD approvals*
Connettori di ingresso		*Input connectors*
Segnali	AMP MODU1	*Signals*

LEGENDA: Non applicabile / *N.A. = Not Applied*

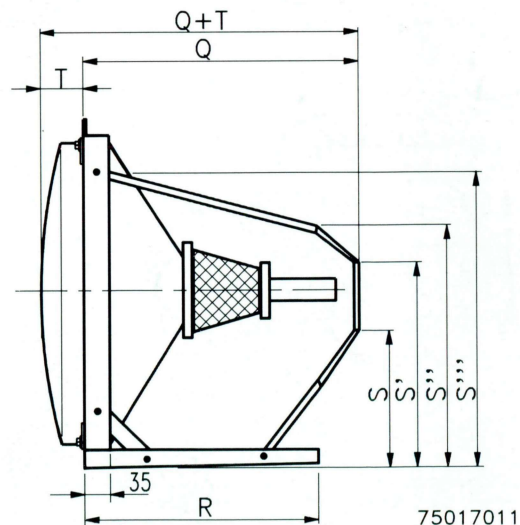
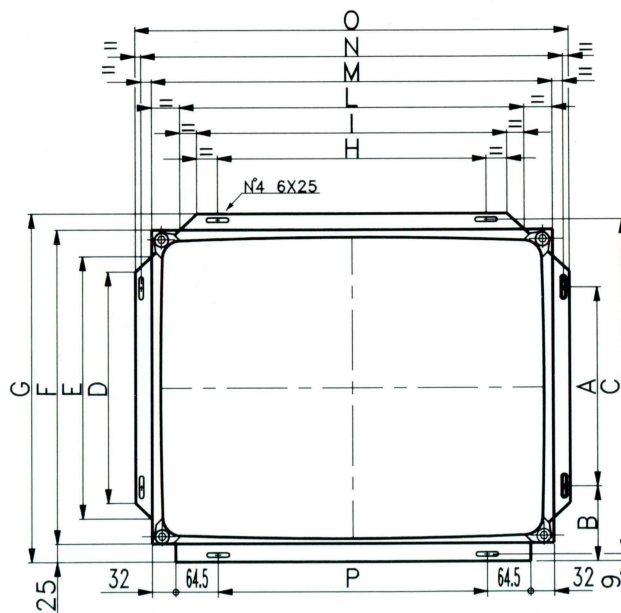
* = Specificare lo STD. Se richiesto, può essere aggiunta una interfaccia per accettare in ingresso un segnale video composito PAL
Specify the signal STD. If requested, a composite PAL interface may be added in order to accept a composite video drive signal

DIMENSIONI E PESI MONITOR COMPLETO DI IMBALLO *MONITORS DIMENSION AND WEIGHT WITH THE PACKING*							
Prodotto *Product*	Volume (m³) *Volume (m³)*	L (cm) *W (cm)*	H (cm) *H (cm)*	P (cm) *D (cm)*	Lordo *Gros*	Netto *Net*	Tara *Tare*
14"-15"	0.0595	39.5	33.5	45	11.1	10.3	0.8
20"-21"	0.114	52	42	52	20.5	19.5	1
25"	0.156	60	50	52	27.5	26	1.5
28"	0.187	68	53	52	35.0	33	2
33"	0.287	80	63	57	54.5	51.5	3
Scheda (imballata) *Board (packeged)*	0.010	30	14	24	1.7	1.5	0.2

DISEGNO IN PROIEZIONE ORTOGONALE DEL CINESCOPIO
TUBE DRAWING IN ORTHOGONAL PROJECTION

DIMENSIONI E PESI DEI TUBI									*CRT DIMENSIONS AND WEIGHT*
CRT	Kg	A	B	C	D	F	G	H	G+H	I
14"	6,5	336	312	268	243	251	63,5	278	341,5	319
15"	7,5	346	326,4	281	261	267	51,5	293	344,5	332
20"	12.9	468.5	434.2	336.8	268.6	344.7	78	363	441	430
21"	14	474	449	379	354	361	61.5	378.5	440	457
25"	20.5	549	524	430.5	406.5	412	60.5	344	404.5	524.5
28"	24.5	606	581.5	474	450	458	68	366	434	583.5
33"	40	720	687.5	574	542.6	557	895	408	497.5	706.4

DIMENSIONI DEI MONITORS																					*MONITORS DIMENSIONS*
CRT	A	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M	N	O	P	Q	R	S	S'	S"	S'''	T	Q+T
14"	108	102	294	154	195	267	312	155	210	252	335	364	370	145	330	290	100	215	250	283	58	388
15"	124	102	/	169	210	282	306	/	/	/	351	386	400	165	302*	288	/	/	/	/	50	352
20"	201	102	385	245	286	358	403	279	335	379	460	490	504	268	411	320	134	252	301	332	78	489
21"	198	110.5	396	284	304	376	412	273	376	398	479	487.5	500	290	387	322	165	260	300	350	61.5	448.5
25"	270	102	456	314	354	428	474	368	425	470	553	581	595	358	380	320	190	290	330	404	65	445
28"	312	102	499	358	397	472	517	430	483	530	613	638	652	420	404	340	215	320	377	445	69	473
33"	407	102.5	591	452	495	564	610	539	593	638	720	746	763	528	465	410	260	360	430	535	89.5	554.5

* QUOTA RILEVATA CON FINALE VIDEO INSERITO

** DIMENSION WITH VIDEO AMPLIFIER INCLUDE*

75017011

Tolleranze +/- 2 mm. (La quota "Q" +/- 10 mm.)

+/- 2 mm. tollerance (the dimension "Q" is +/- 10 mm.)

Allo scopo di migliorare la qualità, la SELTI Elettronica si riserva di apportare modifiche ai suoi prodotti.

For the purpouse of constantly evolving quality research, SELTI Elettronica reserves the right to modify the products illustrated herein at any moment.

SELTI ELETTRONICA S.p.A.
Fraz. Pian di Porto - Loc. Bodoglie, 152/G
06059 TODI (PG) Italy
Tel. 075/89.89.127 (5 linee r.a.)
Telefax 075/89.89.128